

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

VII Научно-практическая конференция с международным участием
«НАУКА НАСТОЯЩЕГО И БУДУЩЕГО»
для студентов, аспирантов и молодых ученых
16-18 мая, Санкт-Петербург

| ПЛЕНАРНАЯ СЕКЦИЯ | |
|---|--|
| 17 Мая 2019, пятница, малый конференц-зал 5 корпуса | |
| 09.20-10.00 – регистрация участников в холле малого конференц-зала 5 корпуса | |
| 09.30-10.00 – приветственный кофе в холле малого конференц-зала 5 корпуса | |
| Время | Доклад |
| 10.00-10.30 | Торжественное открытие и вступительное слово. «Новый технологический уклад. Креативные направления и загоризонтные профессии» В. В. Лучинин, директор департамента науки СПбГЭТУ «ЛЭТИ», д.т.н., проф. |
| 10.30-11.00 | «Сверхпроводящие цифровые электронные компоненты для совершенствования сверхпроводящих датчиков и детекторов» (на англ.). Х. Тёпфер, Технический Университет г. Ильменау, Германия, профессор |
| 11.00-11.30 | «МВЕ и МОСVD – конкурирующие эпитаксиальные технологии настоящего и будущего» С. В. Сорокин, ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН, к.ф.-м.н., с.н.с. лаб. квантово-размерных гетероструктур |
| 11.30-11.50 | «Современные тренды развития автомобильной микроэлектроники в компании Elmos Semiconductor AG» В. А. Кудрявцев, Санкт-Петербургский филиал Европиан Семикондактор Ассембли (ЕВРАСЕМ) Б.В. (Eurasem B.V.), руководитель отдела |
| 12.00-12.30 | Кофе-брейк в холле малого конференц-зала 5 корпуса |
| 12.30-13.00 | «Применение систем на кристалле в разработках АО НПП «Авиационная и морская электроника» Г. Г. Колосов, АО НПП «Авиационная и морская электроника», начальник центра электронной техники, к.т.н. |
| 13.00-13.20 | «Технология компьютерного зрения: настоящее и будущее» Д. И. Каплун, СПбГЭТУ «ЛЭТИ», к.т.н., доц., зам. зав. каф. Автоматики и процессов управления (АПУ) по науч. работе. |
| 13.20-13.40 | «Диаграммообразующие системы для систем связи нового поколения» И.В. Мунина, «СПбГЭТУ ЛЭТИ», к.т.н., ст. преп. каф. Микрорадиоэлектроники и технологии радиоаппаратуры (МИТ). |
| 13.40-14.00 | «Молодежный научно-исследовательский институт СПбГЭТУ «ЛЭТИ». Инновационные разработки». Д. Н. Бутусов, директор МолНИИ СПбГЭТУ «ЛЭТИ» |
| 14.00-14.40 | Кофе-брейк в холле малого конференц-зала 5 корпуса |